

KOMMISJONSFORORDNING (EU) nr. 1179/2012**2017/EØS/58/39**

av 10. desember 2012

om fastsettelse av kriterier for når glassgranulat opphører å være avfall i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF(*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om oppheving av visse direktiver⁽¹⁾, særlig artikkel 6 nr. 2, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) En vurdering av en rekke avfallsstrømmer viser at gjenvinningsmarkedene for glassgranulat vil dra nytte av at det fastsettes særlige kriterier for når glassgranulat gjenvunnet fra avfall opphører å være avfall. Nevnte kriterier bør sikre et høyt nivå av miljøvern. De bør heller ikke berøre tredjestaters klassifisering av glassgranulat som avfall.
- 2) Rapporter fra Europakommisjonens felles forsknings-senter har vist at det finnes et marked for og en etterspørsel etter glassgranulat til bruk som utgangsmateriale i glassproduksjonsindustrien. Glassgranulatet bør derfor være tilstrekkelig rent og oppfylle de relevante standardene eller spesifikasjonene som kreves av glassproduksjonsindustrien.
- 3) De kriteriene som avgjør når glassgranulat opphører å være avfall, bør sikre at glassgranulat som stammer fra gjenvinning, oppfyller de tekniske kravene til glassproduksjonsindustrien, etterkommer gjeldende regelverk og standarder for produkter og ikke vil få noen generell negativ innvirkning på miljøet eller menneskers helse. Rapporter fra Europakommisjonens felles forsknings-senter har vist at de foreslåtte kriteriene for avfall som brukes som innsatsmateriale i gjenvinningsprosessen, for behandlingsprosessene og -metodene samt for glassgranulat som stammer fra gjenvinning, oppfyller disse målene, ettersom det forventes at de fører til produksjon av granulat som er uten farlige egenskaper, og som er tilstrekkelig fritt for komponenter som ikke inneholder glass.
- 4) For å sikre at kriteriene blir oppfylt, bør det bestemmes at det skal gis opplysninger om glassgranulat som har opphørt å være avfall, og at det innføres et styrings-system.
- 5) For å gi driftsansvarlige mulighet til å tilpasse seg til kriteriene som fastsetter når glassgranulat opphører å være avfall, bør det gis en rimelig frist før denne forordning får anvendelse.

- 6) Tiltakene fastsatt i denne forordning er i samsvar med uttalelse fra komiteen nedsatt ved artikkel 39 i direktiv 2008/98/EF —

VEDTATT DENNE FORORDNING:

*Artikkel 1***Formål**

Denne forordning fastsetter kriterier for når glassgranulat beregnet på produksjon av glassmateriale eller -gjenstander i omsmeltingsprosesser opphører å være avfall.

*Artikkel 2***Definisjoner**

I denne forordning får definisjonene fastsatt i direktiv 2008/98/EF anvendelse.

I tillegg menes med

- 1) «glassgranulat» granulat som stammer fra gjenvinning av avfallsglass,
- 2) «besitter» den fysiske eller juridiske personen som er i besittelse av glassgranulatet,
- 3) «produsent» den besitteren som overfører glassgranulatet til en annen besitter for første gang etter at glassgranulatet har opphørt å være avfall,
- 4) «importør» en fysisk eller juridisk person etablert i Unionen som innfører glassgranulat som har opphørt å være avfall, til Unionens tollområde,
- 5) «kvalifisert personale» personale som gjennom erfaring og utdanning er kvalifisert til å overvåke og vurdere egenskaper ved glassgranulat,
- 6) «visuell kontroll» kontroll av alle deler av en forsendelse av glassgranulat som utføres ved hjelp av menneskelige sanser eller ikke-spesialisert utstyr,
- 7) «forsendelse» et parti glassgranulat som er beregnet på levering fra en produsent til en annen besitter, og som kan oppbevares i en eller flere transportenheter, for eksempel containere.

*Artikkel 3***Kriterier for glassgranulat**

Glassgranulat skal opphøre å være avfall ved overføring fra produsenten til en annen besitter når alle følgende vilkår er oppfylt:

- 1) Granulatet som stammer fra gjenvinning, oppfyller kriteriene fastsatt i vedlegg I avsnitt 1.
- 2) Avfallet som brukes som innsatsmateriale ved gjenvinning, oppfyller kriteriene fastsatt i vedlegg I avsnitt 2.

(*) Denne fellesskapsrettsakten, kunngjort i EUT L 337 av 11.12.2012, s. 31, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 174/2013 av 4. oktober 2013 om endring av EØS-avtalens vedlegg XX (Miljø), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 13 av 27.2.2014, s. 30.

⁽¹⁾ EUT L 312 av 22.11.2008, s. 3.

- 3) Avfallet som brukes som innsatsmateriale ved gjenvinning, er blitt behandlet i samsvar med kriteriene fastsatt i vedlegg I avsnitt 3.
- 4) Produsenten har oppfylt kravene fastsatt i artikkel 4 og 5.
- 5) Glassgranulatet er beregnet på produksjon av glassmateriale eller -gjenstander i omsmeltingsprosesser.

Artikkel 4

Samsvarserklæring

1. Produsenten eller importøren skal, for hver forsendelse av glassgranulat, utstede en samsvarserklæring i samsvar med modellen fastsatt i vedlegg II.
2. Produsenten eller importøren skal oversende samsvarserklæringen til neste besitter av glassgranulatforsendelsen. Produsenten eller importøren skal beholde en kopi av samsvarserklæringen i minst ett år etter dens utstedelsesdato og skal gjøre den tilgjengelig for vedkommende myndigheter på anmodning.
3. Samsvarserklæringen kan foreligge i elektronisk form.

Artikkel 5

Styringssystem

1. Produsenten skal innføre et styringssystem som er egnet til å vise at kriteriene nevnt i artikkel 3 er oppfylt.
2. Styringssystemet skal omfatte et sett av dokumenterte framgangsmåter for hvert av følgende aspekter:
 - a) overvåking av kvaliteten på glassgranulatet som stammer fra gjenvinningen som fastsatt i vedlegg I avsnitt 1 (herunder prøvetaking og analyse),
 - b) mottakskontroll av avfall som brukes som innsatsmateriale ved gjenvinning som fastsatt i vedlegg I avsnitt 2,
 - c) overvåking av behandlingsprosesser og -metoder beskrevet i vedlegg I avsnitt 3,
 - d) tilbakemelding fra kunder om hvorvidt glassgranulatet oppfyller kvalitetskravene,
 - e) oppbevaring av resultatene av overvåkingen utført i henhold til bokstav a)-c),
 - f) gjennomgåelse og forbedring av styringssystemet,
 - g) opplæring av personalet.
3. Styringssystemet skal også for hvert kriterium foreskrive de særlige overvåkingskravene som er angitt i vedlegg I.

4. Et samsvarsvurderingsorgan som definert i europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 765/2008⁽¹⁾, som er akkreditert i samsvar med nevnte forordning, eller en miljøkontrollør, som definert i artikkel 2 nr. 20 bokstav b) i europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1221/2009⁽²⁾, som er akkreditert eller har fått lisens i samsvar med nevnte forordning, skal kontrollere at styringssystemet oppfyller kravene i denne artikkel. Kontrollen skal utføres hvert tredje år. Bare kontrollører med følgende akkreditering eller lisens basert på NACE-kodene som angitt i europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1893/2006⁽³⁾, skal anses å ha tilstrekkelig særskilt erfaring til å utføre kontrollen nevnt i denne forordning:

- * NACE-kode 38 (Innsamling, behandling, disponering og gjenvinning av avfall), eller
- * NACE-kode 23.1 (Produksjon av glass og glassprodukter).

5. Importøren skal kreve at leverandørene innfører et styringssystem som oppfyller kravene i nr. 1, 2 og 3 i denne artikkel, og som er blitt kontrollert av en uavhengig ekstern kontrollør.

Leverandørens styringssystem skal sertifiseres av et samsvarsvurderingsorgan som er akkreditert av et akkrediteringsorgan som etter en fagfelleevaluering er godkjent for denne virksomheten av organet nevnt i artikkel 14 i forordning (EF) nr. 765/2008, eller av en miljøkontrollør som er akkreditert eller har fått lisens av et akkrediterings- eller lisensutstedende organ i henhold til forordning (EF) nr. 1221/2009, som også er godkjent etter en fagfelleevaluering i henhold til artikkel 31 i nevnte forordning.

Kontrollører som ønsker å drive virksomhet i tredjestater, må oppnå en særskilt akkreditering eller lisens i samsvar med spesifikasjonene fastsatt i forordning (EF) nr. 765/2008 eller forordning (EF) nr. 1221/2009 sammen med kommisjonsbeslutning 2011/832/EU⁽⁴⁾.

6. Produsenten skal på anmodning gi vedkommende myndigheter tilgang til styringssystemet.

Artikkel 6

Ikrafttredelse

Denne forordning trer i kraft den 20. dag etter at den er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

Den får anvendelse fra 11. juni 2013.

⁽¹⁾ EUT L 218 av 13.8.2008, s. 30.

⁽²⁾ EUT L 342 av 22.12.2009, s. 1.

⁽³⁾ EUT L 393 av 30.12.2006, s. 1.

⁽⁴⁾ EUT L 330 av 14.12.2011, s. 25.

Denne forordning er bindende i alle deler og kommer direkte til anvendelse i alle medlemsstater.

Utferdiget i Brussel, 10. desember 2012.

For Kommisjonen
José Manuel BARROSO
President

VEDLEGG I

Kriterier for glassgranulat

Kriterier	Krav til egenkontroll
Avsnitt 1. Kvalitet på glassgranulat som stammer fra gjenvinning	
<p>1.1 Glassgranulatet skal være i samsvar med en kundespesifikasjon, en industrispesifikasjon eller en standard for direkte bruk i produksjonen av glassmateriale eller -gjenstander ved omsmelting i glassproduksjonsanlegg.</p>	<p>Kvalifisert personale skal kontrollere at hver enkelt forsendelse oppfyller den relevante spesifikasjonen.</p>
<p>1.2 Innholdet av følgende komponenter som ikke inneholder glass, skal være:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Jernholdige metaller: ≤ 50 ppm, — Ikke-jernholdige metaller: ≤ 60 ppm, — Uorganiske stoffer som ikke inneholder metaller eller glass: <ul style="list-style-type: none"> < 100 ppm for glassgranulat med størrelse > 1 mm, < 1 500 ppm for glassgranulat med størrelse ≤ 1 mm, <p>Organiske stoffer: $\leq 2\ 000$ ppm.</p> <p>Eksempler på uorganiske stoffer som ikke inneholder metall eller glass, er keramikk, stein, porselen, ildfast keramikk.</p> <p>Eksempler på organiske stoffer er papir, gummi, plast, tekstiler, tre.</p>	<p>Kvalifisert personale skal utføre en visuell kontroll av hver forsendelse.</p> <p>Med jevne mellomrom, som kan revurderes dersom det gjøres vesentlige endringer i driftsmetoden, skal representative prøver av glassgranulatet analyseres gravimetrisk for å måle det samlede innholdet av komponenter som ikke inneholder glass. Innholdet av komponenter som ikke inneholder glass, skal analyseres ved veiing etter at materiale er frasortert mekanisk eller manuelt (avhengig av hva som passer) etter nøye visuell kontroll.</p> <p>Ved fastsettelse av passende hyppighet for overvåking ved prøvetaking skal det tas hensyn til følgende faktorer:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Det forventede variasjonsmønsteret (for eksempel som vist ved historiske resultater). — Den iboende risikoen for variasjoner i kvaliteten på glassavfall som brukes som innsatsmateriale ved gjenvinning og eventuell etterfølgende behandling. Ubrukt avfallsglass med forutsigbar sammensetning behøver ikke å overvåkes like ofte. Avfallsglass fra blandet avfallsinnsamling kan behøve hyppigere overvåking. — Selve overvåkingsmetodens nøyaktighet. — Hvor nær ovennevnte grenser den andelen komponenter som ikke inneholder glass, ligger. <p>Framgangsmåten for fastsettelse av overvåkingshyppighet bør dokumenteres som ledd i styringssystemet og bør være tilgjengelig for revisjon.</p>
<p>1.3 Glassgranulatet skal ikke framvise noen av de farlige egenskapene oppført i vedlegg III til direktiv 2008/98/EF. Glassgranulatet skal oppfylle konsentrasjonsgrensene fastsatt i kommisjonsvedtak 2000/532/EF⁽¹⁾, og skal ikke overskride konsentrasjonsgrensene fastsatt i vedlegg IV til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 850/2004⁽²⁾.</p>	<p>Kvalifisert personale skal utføre en visuell kontroll av hver forsendelse. Dersom det ved visuell kontroll vekkes mistanke om mulige farlige egenskaper, skal det treffes ytterligere egnede overvåkingstiltak, f.eks. prøvetaking og prøving, dersom det er hensiktsmessig.</p> <p>Personalet skal ha fått opplæring om mulige farlige egenskaper som kan være knyttet til glassgranulat, og om materialets komponenter eller egenskaper gjør det mulig å gjenkjenne de farlige egenskapene.</p> <p>Framgangsmåten for gjenkjenning av farlige materialer skal dokumenteres i styringssystemet.</p>

Kriterier	Krav til egenkontroll
Avsnitt 2. Avfall som benyttes som innsatsmateriale ved gjenvinning	
2.1 Bare avfall fra innsamling av gjenvinnbart emballasjeglasse, plateglasse eller blyfritt servise kan brukes som innsatsmateriale. Det innsamlede avfallsglaset kan utilsikt inneholde mindre mengder av andre glasstyper.	Mottakskontroll av alt mottatt avfall som inneholder glass (ved visuell kontroll) og av medfølgende dokumentasjon, skal utføres av kvalifisert personale som har fått opplæring i å gjenkjenne avfall som inneholder glass, og som ikke oppfyller kriteriene i dette avsnitt.
2.2 Avfall som inneholder glass, og som kommer fra blandet fast kommunalt avfall eller fra sykehusavfall, skal ikke brukes som innsatsmateriale.	
2.3 Farlig avfall skal ikke benyttes som innsatsmateriale.	
Avsnitt 3. Behandlingsprosesser og -metoder	
3.1 Avfallet som inneholder glass skal være samlet inn, separert og behandlet, og skal fra dette tidspunktet være atskilt fra alle andre typer avfall.	
3.2 All behandling, som knusing, sortering, separering eller rengjøring, som er nødvendig for å forberede glassgranulatet for direkte bruk (gjennom omsmelting) i produksjonen av glassmateriale eller -gjenstander, skal være avsluttet.	
<p>(¹) EFT L 226 av 6.9.2000, s. 3.</p> <p>(²) EUT L 229 av 30.4.2004, s. 1.</p>	

VEDLEGG II

Erklæring om samsvar med kriteriene for når avfall opphører å være avfall, som nevnt i artikkel 4 nr. 1

1.	Produsent/importør av glassgranulatet: Navn: Adresse: Kontaktperson: Telefon: Faks: E-post:
2.	a) Navn på eller kode for glassgranulatkategorien, i samsvar med en industrispesifikasjon eller standard: b) De viktigste tekniske bestemmelsene i industrispesifikasjonen eller standarden, herunder overholdelse av produktkvalitetskravene for produkter som har opphørt å være avfall, for komponenter som ikke inneholder glass, det vil si innholdet av jernholdige metaller, ikke-jernholdige metaller, uorganiske stoffer som ikke inneholder metall eller glass, samt organiske stoffer:
3.	Forsendelsen av glassgranulatet er i samsvar med industrispesifikasjonen eller standarden nevnt i nr. 2.
4.	Forsendelsens vekt i kg:
5.	Produsenten av glassgranulatet anvender et styringssystem som oppfyller kravene i forordning (EU) nr. 1179/2012, som er blitt kontrollert av et akkreditert samsvarsvurderingsorgan eller av en miljøkontrollør, eventuelt av en uavhengig ekstern kontrollør dersom glassgranulatet har opphørt å være avfall når det importeres til Unionens tollområde.
6.	Forsendelsen av glassgranulatet oppfyller kriteriene nevnt i nr. 1-3 i artikkel 3 i forordning (EU) nr. 1179/2012.
7.	Materialet i denne forsendelsen er beregnet utelukkende på direkte bruk i produksjonen av glassmateriale eller -gjenstander i omsmeltingsprosesser.
8.	Erklæring fra produsent/importør av glassgranulatet: Jeg bekrefter herved at ovennevnte opplysninger er fullstendige og korrekte. Navn: Dato: Underskrift: